partielle



AVERTISSEMENTS AGRICOLES



POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

BRETAGNE

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n°15 du 30 juin 2004 - 2 pages

ARTICHAUT

PUCERONS

lutte raisonnée

COTES D'ARMOR

Les populations de pucerons verts ont diminué sur l'ensemble des parcelles observées et sont quasi nulles.

Les populations de pucerons noirs sont, elles aussi, en diminution. Contrairement à ce que nous présagions la semaine dernière, elles n'ont pas augmenté.

Peu d'individus ont été dénombrés sur capitule.

Par contre, des pucerons noirs du type Uroleucon sp. ont été remarqués sur feuilles dans plusieurs parcelles.

Le parasitisme (pucerons momifiés et mycosés) est peu présent, et ce, sur l'ensemble des parcelles. Par contre, les prédateurs sont de plus en plus observés (punaises et coccinelles)

Les populations de pucerons, verts et noirs, étant peu nombreuses, il est inutile d'intervenir pour le moment. De plus, la régulation de ces populations devrait s'effectuer par les prédateurs. Il est seulement recommandé de surveiller leur évolution.

FINISTERE

Les populations de pucerons verts sont stables et toujours très faibles.

Par contre, les populations de pucerons noirs (en particulier des aptères) sont en forte hausse sur l'ensemble des parcelles, que ce soit sur jeunes plants ou sur plants en fin de culture. Ils sont à la fois présents sur feuilles et sur capitules.

Le parasitisme (surtout pucerons mycosés) est actif, notamment dans les parcelles les plus infestées.

Côté prédateurs, les coccinelles, chrysopes et syrphes sont remarquées sur toutes les parcelles.

Compte tenu des observations, il est important de bien surveiller vos parcelles afin d'évaluer la population de pucerons noirs présente. En cas de forte infestation sur capitule, un traitement peut être effectué, avec un produit respectueux de la faune

auxiliaire. En outre, il est important de respecter les délais avant récolte pour les cultures proches de celle-ci.

POMME DE TERRE PRIMEUR

MILDIOU -DORYPHORE

COTES D'ARMOR

Pour les dernières parcelles arrivant au stade de sénescence, les symptômes observés restent stables par rapport à la semaine dernière. Les foyers n'évoluent pas et les fructifications sont absentes. Il n'y a pas de nouvelles taches.

Les modèles épidémiologiques indiquent que les risques de contaminations restent toujours élevés et ils ne vont pas diminuer avec la prochaine période climatique annoncée nuageuse avec des ondées.

Pour les dernières cultures observées, utilisez un contact anti-sporulant protégeant les tubercules en gardant une cadence de 7 jours ou en accompagnant le défanage de façon à assurer la continuité de la protection.

Dans tous les cas, respectez le délai avant récolte.

FINISTERE

Pour les dernières parcelles encore observées (45-60 cm) sur le secteur de Ploudalmézeau, le mildiou évolue encore légèrement par rapport à la semaine passée. Quelques nouvelles taches et des fructifications apparaissent ici ou là, notamment sur tiges. Les modèles épidémiologiques indiquent que les risques de contaminations sont toujours très élevés.

Les prévisions métérologiques prévoient une prochaine période climatique nuageuse avec des ondées.

Pour toutes les parcelles, utilisez un contact anti-sporulant pour la protection des tubercules en gardant une cadence de 7



Prochain bulletin : 07 juillet 2004



Artichaut:

Présence très

faible de puce-

rons verts. Pucerons noirs en augmentation dans le Finistère. Pomme de terre primeur Légère évolution du mildiou avec fructifications selon les endroits. Risques de contaminations toujours élevés sur les trois départements.

Chou: Activité globalement très faible des mouches du chou.

DRAF Bretagne Service Régional de la Protection des Végétaux 280, rue de fougères 35700 RENNES

ultures

Imprimé à la station d'Avertissements Agricoles de Rennes Directeur gérant : P. MICHON Publication périodique C.P.P.A.P n°528 AD ISSN n°1167-2382



1/2 P110 jours ou en accompagnant le défanage de façon à assurer la continuité de la protection.

Respectez le délai avant récolte.

ILLE ET VILAINE

Pour les dernières parcelles arrivant au stade sénescence, les symptômes sont stables. Il n'y a pas de nouvelles taches et de légères fructifications sont encore présentes par endroit.

Les modèles épidémiologiques indiquent que les risques de contaminations sont toujours élevés, et ils ne vont pas diminuer avec la prochaine période climatique annoncée nuageuse avec des ondées. Des doryphores (larves et adultes) sont souvent observés avec plus ou moins d'importance sur les plants de pomme de terre encore un peu verts selon les endroits.

Pour toutes les parcelles, utilisez un contact anti-sporulant pour la protection des tubercules en gardant une cadence de 7 jours ou en accompagnant le défanage de façon à assurer la continuité de la protection.

De fortes infestations de doryphores peuvent justifier l'application d'un insecticide.

Dans tous les cas, respectez le délai avant récolte.

CHOU

MOUCHE DU CHOU

COTES D'ARMOR

Les populations de mouches du chou ont légèrement augmenté par rapport à la semaine dernière. La moyenne des pontes est de 2,8 œufs par pied.

Le seuil de nuisibilité n'étant pas atteint, il n'est pas nécessaire d'intervenir contre les mouches du chou pour l'instant. Cependant, nous vous conseillons de surveiller l'apparition de nouvelles pontes.

FINISTERE

Comme les semaines précédentes, l'activité des mouches du chou est quasi nulle. La moyenne de ponte n'est que de 0,2 œuf par pied. Les pontes de mouches du chou étant en dessous du seuil de nuisibilité, il n'est pas nécessaire de traiter. Cependant, nous vous conseillons de surveiller l'apparition de nouvelles pontes.

ILLE ET VILAINE

Globalement, l'activité des mouches du chou reste stable et très faible sur l'ensemble du département, excepté sur la zone de Saint Malo où le seuil de nuisibilité est dépassé. Sur ce secteur, la moyenne de ponte est de 11 œufs/pied alors qu'elle n'est que de 0,3 sur le reste du département.

Le seuil de nuisibilité étant dépassé dans la zone de Saint Malo, nous vous conseillons de protéger vos cultures contre les mouches du chou si elles ne le sont pas.

Sur les autres zones, aucune intervention n'est nécessaire. Cependant, surveillez l'apparition de nouvelles pontes.

